

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE**

**Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement**

Troyes le 17 février 2023

COPE ARCIS SUR AUBE

**MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ARCIS SUR AUBE
Mairie
10700 ARCIS SUR AUBE**

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00098008	
Unité de gestion		0174	COPE ARCIS SUR AUBE
Installation	TTP	000304	ARCIS SUR AUBE TTP
Point de surveillance	P	0000000934	ARCIS SUR AUBE RESERVOIR TTP
Localisation exacte			ROBINET CANALISATIONS DISTRIBUTION
Commune			ARCIS-SUR-AUBE

Prélevé le : vendredi 10 février 2023 à 09h54

par : MATHIEU DJACZUCK

Type visite : P+P2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00098008)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés.

P/ Pour le Délégué Territorial par intérim
L'ingénieur du Génie Sanitaire


Laure GRAN-AYMERICH

<i>Analyse terrain</i>		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'air		5,00	°C
Température de l'eau		10,1	°C
<i>Analyse terrain</i>		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,7	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl ₂)/L
Chlore libre		0,29	mg(Cl ₂)/L
Chlore total		0,29	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00098119

Référence laboratoire : 23M009997-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2.00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	246 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	20,2 °f				
Titre hydrotimétrique	24,8 °f				
MINERALISATION					
Calcium	94 mg/L				
Chlorures	16 mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	490 µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	3,5 mg/L				
Sulfates	16 mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,9 mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,45 mg/L		1.00		
Nitrates (en NO ₃)	22 mg/L		50.00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0.50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00098119

Référence laboratoire : 23M009997-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0.00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0.00
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0.00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0.00		